VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5						
KA 1674 – 02WO Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)					
	(Tag/Monat/Jahr)	(Transics) Thomasodium (Tagmonavoam)					
PCT/EP 03/14951	29/12/2003	04/01/2003					
Anmelder							
LUBATSCHOWSKI, Holger							
Dieser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In	de von der Internationalen Recherchenb ternationalen Büro übermittelt.	oehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß					
Dieser internationale Recherchenbericht umfa X Darüber hinaus liegt ihm jev	•	itter. enannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.					
Grundlage des Berichts							
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing 	rnationale Recherche auf der Grundlag ereicht wurde, sofern unter diesem Pur	e der internationalen Anmeldung in der Sprache akt nichts anderes angegeben ist.					
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))		ehörde eingereichten Übersetzung der internationalen					
Recherche auf der Grundlage des S	n Anmeldung offenbarten Nucleotid- u lequenzprotokolls durchgeführt worden, dung in Schriflicher Form enthalten ist.	ınd/oder Aminosäuresequenz ist die internationale , das					
	-	Form eingereicht worden ist.					
	zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist. bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.						
	bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.						
Die Erklärung, daß das nach	Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.						
Die Erklärung, daß die in co wurde vorgelegt.	mputerlesbarer Form erfaßten Informati	ionen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,					
2. Bestimmte Ansprüche hat	en sich als nicht recherchierbar erw	iesen (siehe Feld I).					
	der Erfindung (siehe Feld II).						
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	dung						
X wird der vom Anmelder eing	wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.						
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:						
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung							
x wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut genehmigt.						
wurde der Wortlaut nach Re	innerhalb eines Monats nach dem Datu	n Fassung von der Behörde festgesetzt. Der um der Absendung dieses internationalen					
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen is	st mit der Zusammenfassung zu veröffe	ntlichen: Abb. Nr					
X wie vom Anmelder vorgesch	lagen	keine der Abb.					
weil der Anmelder selbst kei	ne Abbildung vorgeschlagen hat.						
weil diese Abbildung die Erfi	ndung besser kennzeichnet.						

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
"PCT/EP 03/14951

a. klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 G01N1/06 G01N1/04

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprülstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK - 7 - G01N

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete tallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegrifte)

EPO-Internal

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	WO 02/057746 A (GANSER MICHAEL ;WEISS ALBRECHT (DE); LEICA MICROSYST GMBH (DE)) 25. Juli 2002 (2002-07-25) Seite 9, Zeile 3 -Seite 10, Zeile 8; Abbildung 7	1-23
Y	DE 100 20 559 A (HANNOVER LASER ZENTRUM) 31. Oktober 2001 (2001-10-31) Absätze '0001!-'0011! Absatz '0037!; Abbildung 1	1-3,5-23
Y	US 2002/164678 A1 (GANSER MICHAEL ET AL) 7. November 2002 (2002-11-07) Seite 1, Spalte 2, Absatz 16; Abbildungen 1,3/	4

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen 'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist 'E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist 'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) 'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht 'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist 	 *T* Spätere Veröftentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröftentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist *X* Veröftentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröftentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 26. April 2004	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 04/05/2004
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bediensteter Cantalapiedra, I

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
* PCT/EP 03/14951

	rung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 01/78937 A (WEISS ALBRECHT ;LEICA MICROSYST GMBH (DE)) 25. Oktober 2001 (2001-10-25) Seite 9, Zeile 15-25; Abbildung 1	3,18
A	LUBATSCHOWSKI H ET AL: "APPLICATION OF ULTRASHORT LASER PULSES FOR INTRASTROMAL REFRACTIVE SURGERY" GRAEFE'S ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, SPRINGER VERLAG, XX, Bd. 238, Januar 2000 (2000-01), Seiten 33-39, XP001014554 ISSN: 0721-832X das ganze Dokument	1-23

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP 03/14951

				 		
Im Recherchenbericht Ingeführtes Patentdokumen	t	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	,	Datum der Veröffentlichung
WO 02057746	A	25-07-2002	DE WO DE	10102034 02057746 10290161	A2	08-08-2002 25-07-2002 15-04-2004
DE 10020559	A	31-10-2001	DE AU WO EP US		A A1 A1	31-10-2001 12-11-2001 08-11-2001 26-02-2003 19-06-2003
US 2002164678	A1	07-11-2002	DE AU WO EP JP TW	1279016	A A1 A1 T	25-10-2001 30-10-2001 25-10-2001 29-01-2003 21-10-2003 01-08-2002
WO 0178937	Α	25-10-2001	DE AU WO EP JP TW US	1276586 2003531393 486566	A A1 A1 T	25-10-2001 30-10-2001 25-10-2001 22-01-2003 21-10-2003 11-05-2002 17-07-2003